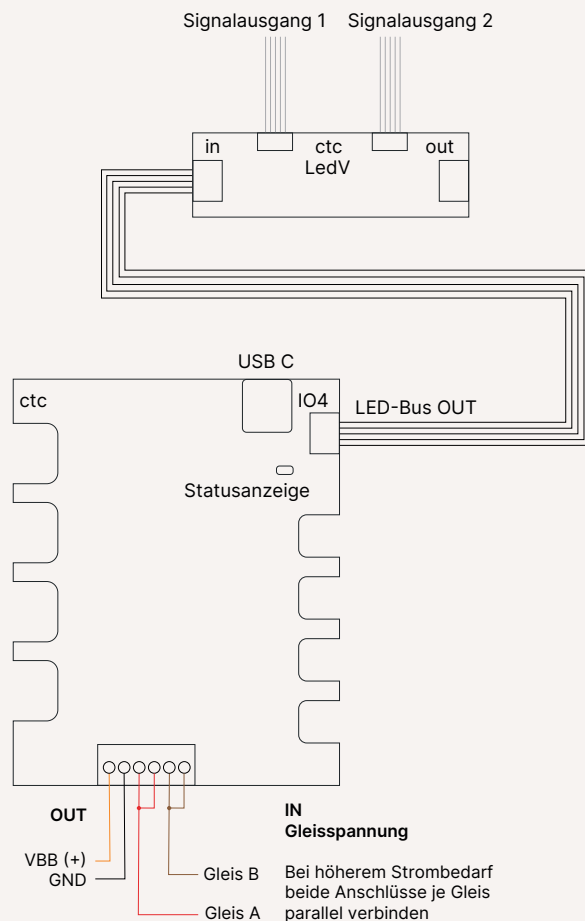


Anschluss an die Schneider MBZ Control Unit



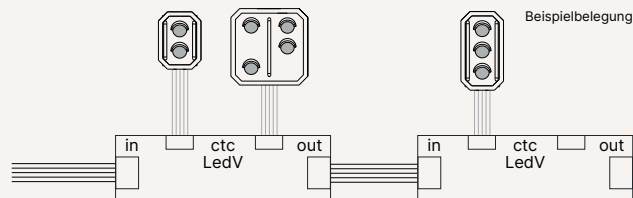
Anschluss des LED-Verteilers

1. Verbinden Sie den **LED-Bus** der Control Unit über das mitgelieferte Kabel mit dem **Eingang IN** des LED-Verteilers.
2. An jeden LED-Verteiler können bis zu **zwei EasyLine-5V-Signale** angeschlossen werden. Haupt- und Vorsignale am selben Mast zählen dabei als jeweils eigenständige Signale.
3. Schließen Sie die Signale an die Signalausgänge des LED-Verteilers an. Beginnen Sie mit Signalausgang 1. Bleibt Signalausgang 2 frei, ist der LED-Bus an dieser Stelle unterbrochen. Soll der LED-Bus trotzdem weitergeführt werden, kann der freie Ausgang überbrückt werden (siehe Online-Dokumentation).
4. Folgen Sie den Anweisungen der Anleitung der **Schneider MBZ Control Unit** und wählen Sie bei der Konfiguration Ihre Signale aus dem „schneider-rgb-5v-signale.xml“-Katalog.

LED-Bus erweitern

Mehrere **LED-Classics** und **LED-Verteiler** können hintereinander am LED-Bus betrieben werden. Verbinden Sie dazu jeweils den Ausgang OUT einer Platine mit dem Eingang IN der nächsten. Werden zusätzlich LED-Classics verwendet, verbinden Sie deren Klemmen VBB (+) und GND untereinander.

Beginnen Sie bei größeren Installationen mit einer überschaubaren Anzahl an Signalen und erweitern Sie diese schrittweise. Prüfen Sie nach jeder Erweiterung, ob alle Signale korrekt funktionieren. Schließen Sie insgesamt nicht mehr als 50 Signale an.



Bei Fragen: +49 7145 98993-80 | info@schneider-mbz.de

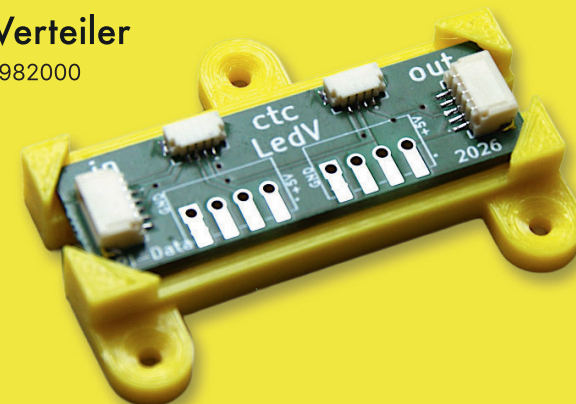


SCHNEIDER
MODELLBAHNZUBEHÖR

SCHNEIDER Steuerung

LED-Verteiler

Art.Nr. 982000



In Kooperation mit
Clever Train Control

Made in Germany



Anleitung als PDF >

www.schneider-mbz.de/982000



Danke,

...dass Sie sich für **Schneider Modellbahnzubehör**® entschieden haben. Unsere Artikel werden mit viel Hingabe in Deutschland entwickelt und zum großen Teil auch gefertigt.

Durch unsere Kooperation mit **Clever Train Control (CTC)** verbinden wir hochwertige Signale mit moderner digitaler Steuerungstechnik. Gemeinsam möchten wir Ihnen ermöglichen, Ihre Modellbahn noch realistischer, komfortabler und vielseitiger zu gestalten.

Unser Wunsch ist, dass Sie mit Ihrem LED-Verteiler hochzufrieden sind. Daher freuen wir uns über Ihre Rückmeldung. Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Anschließen und Signalisieren Ihrer Anlage!



Herzlichst, Ihr

Nathanael Hampp

Geschäftsführender Inhaber

In Zusammenarbeit mit



Sicherheitshinweise

Der Schneider MBZ LED-Verteiler ist ausschließlich für den Betrieb an der Schneider MBZ Control Unit bzw. den passenden CTC-Komponenten vorgesehen. Schließen Sie ihn nur über das mitgelieferte Kabel an den LED-Bus an. Über diesen Anschluss wird er auch mit Strom versorgt, eine eigene Stromversorgung ist nicht nötig. Beachten Sie die Sicherheitshinweise der Control Unit.

Verwenden Sie den LED-Verteiler nur in trockenen Innenräumen. Schalten Sie die Stromversorgung der Control Unit aus, bevor Sie Signale oder weitere Platinen anschließen oder die Verdrahtung ändern.

Für Personen unter 14 Jahren ungeeignet.

Steuerung mit CTC

Mit der Schneider MBZ Control Unit und dem LED-Verteiler können Sie Ihre EasyLine-5V-Signale einfach in die digitale Steuerung Ihrer Modellbahn integrieren und bequem über die CTC-App bedienen.

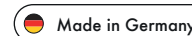
Weitere Informationen zu zusätzlichen Funktionen und Einsatzmöglichkeiten des LED-Verteilers (funktional identisch mit dem CTC-LED-Verteiler) finden Sie in der CTC-Dokumentation unter www.ctc-system.de.

CTC App und
weitere Informationen

www.schneider-mbz.de/controlunit



Schneider MBZ LED-Verteiler
Art.Nr. 982000



Dieses Produkt ist kein Spielzeug!
Nicht für Personen unter 14 Jahren geeignet.



Entsorgen Sie das Produkt nicht über den (unsortierten) Hausmüll, sondern führen Sie es der Wiederverwertung zu.



Schneider Modellbahnzubehör®
Inh. Nathanael Hampp - DE
Dornierstr. 6, 71706 Markgröningen

Telefon: +49 7145 98993-80
Mail: info@schneider-mbz.de
Web: www.schneider-mbz.de